ME.08 MENUISERIE

J'installe un bloc porte d'intérieur



AVEC LES CONSEILS

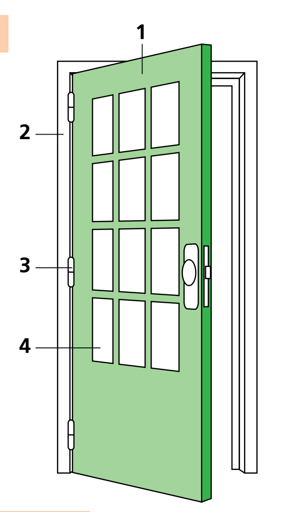
1 Choisir une porte

La porte

Choisir une porte seule si l'huisserie de l'ancienne porte peut être réutilisée.

Sinon, opter pour un bloc-porte prêt à poser. Celui-ci est composé de :

1. la porte
2. l'huisserie
3. les paumelles
4. la pareclose pour les modèles à vitrer



La prise des mesures

La largeur de passage d'une porte est déterminée par ses dimensions. Penser aux meubles qui devront passer par cette porte avant d'arrêter un choix.

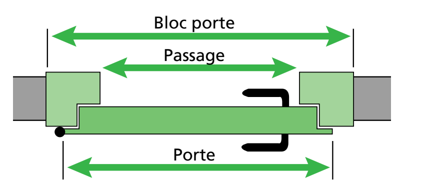
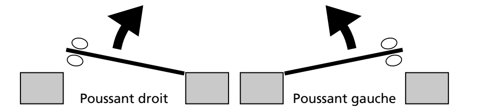


TABLEAU DES DIMENSIONS STANDARDS

Largeur de porte	63 cm	73 cm	83 cm	tierce 83+43 cm	double 73+73 cm
largeur de passage	60 cm	70 cm	80 cm	121 cm	140 cm
Largeur du bloc-porte	70 cm	80 cm	90 cm	133 cm	153 cm

Le sens d'ouverture de la porte se dit en "poussant".



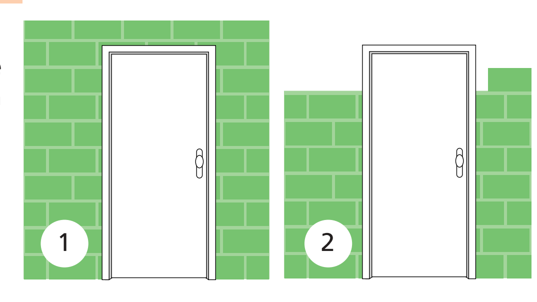
Le type de pose



Le bloc-porte peut être posé dans une cloison existante

OU 

installé dans une cloison en cours de montage



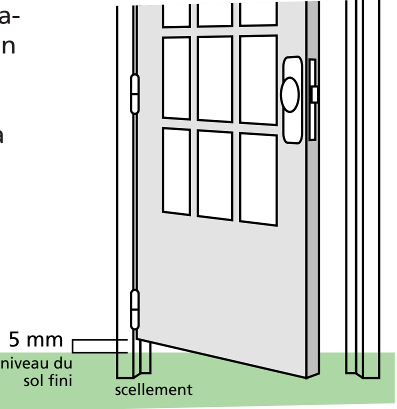
2 Préparer la porte

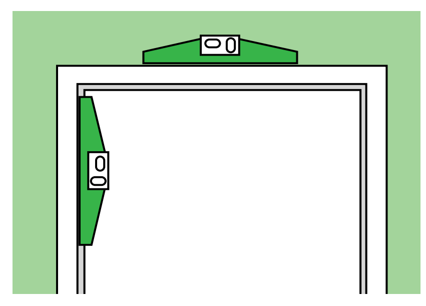
1. Passer une couche d'imprégnation sur le bloc-porte après un léger ponçage.

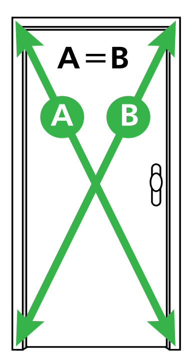
2. Avant la pose, présenter la porte dans son futur emplacement afin de vérifier ses dimensions et son sens d'ouverture.

3. Couper si nécessaire les montants du bâti du nouveau bloc-porte de façon à laisser un jeu de 5 mm entre le bas de la porte et le sol fini.

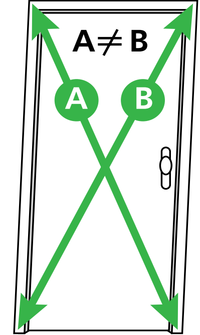
4. Vérifier l'aplomb de la porte à l'aide d'un niveau à bulle.





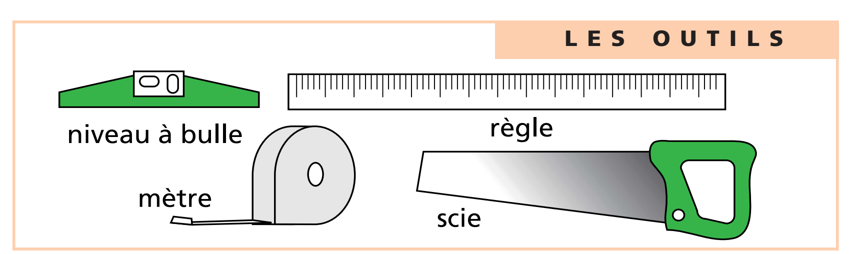


Bon équerrage



Mauvais équerrage

5. Vérifier également l'équerrage du bâti en mesurant les diagonales.





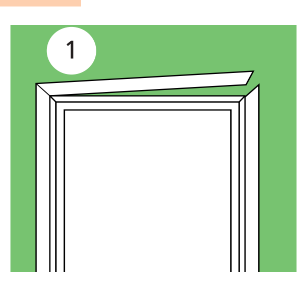
3 Poser une porte dans une cloison existante

Dans le cas d'un remplacement

1. Après avoir retiré la porte existante, ôter les habillages de finition.

2. Couper les pieds des montants s'ils sont scellés.

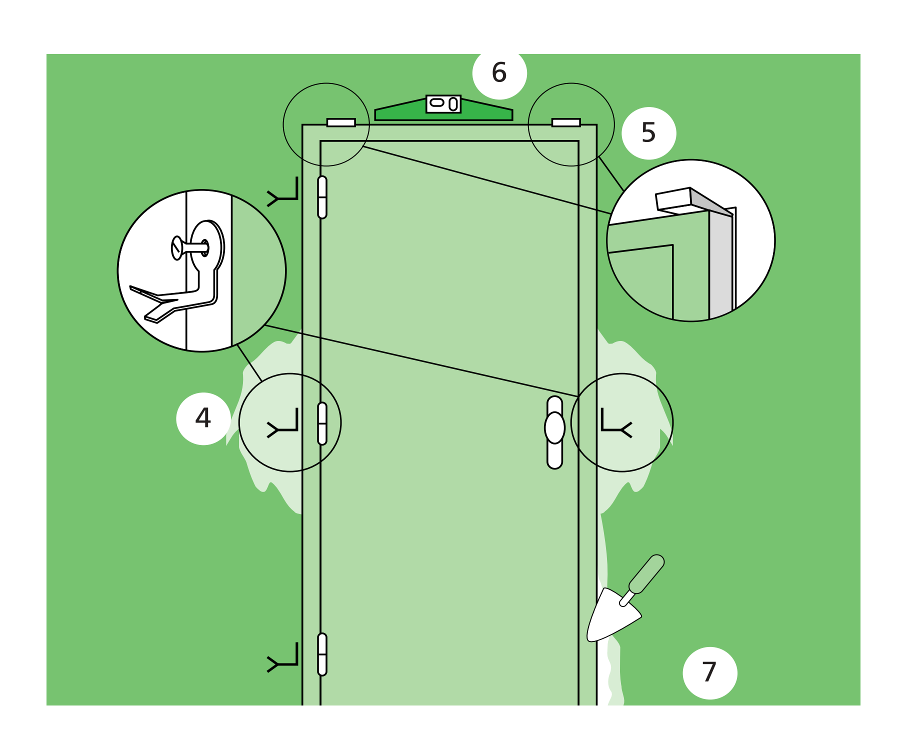
3. Enlever l'huisserie.



Dans tous les cas

4. Fixer les pattes de scellement sur chaque montant de la nouvelle porte au niveau des paumelles.

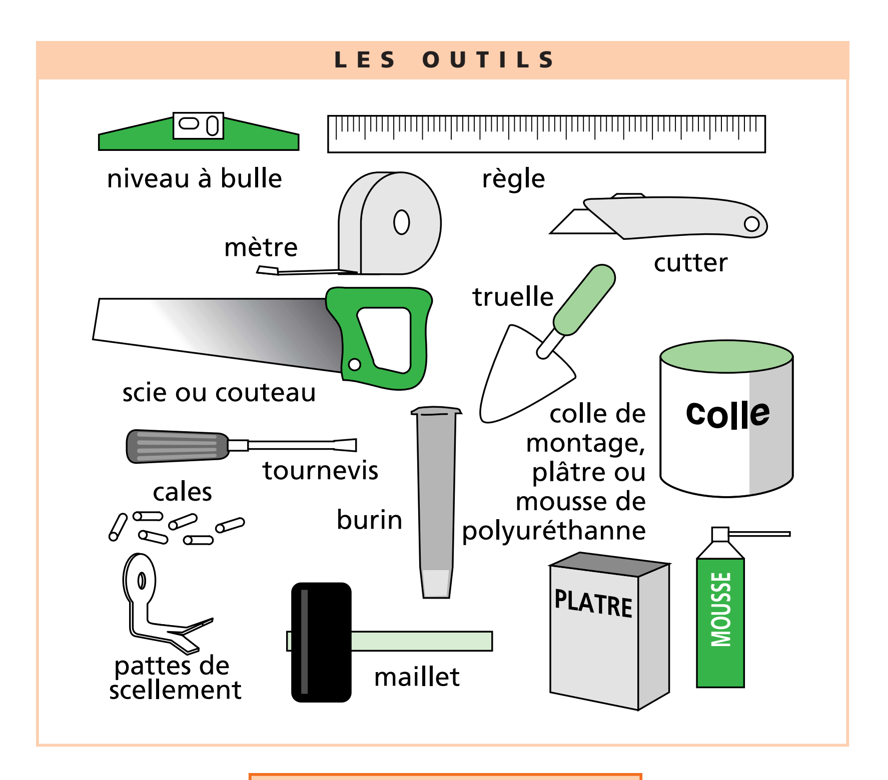
5. Placer le bloc-porte dans l'ouverture en l'immobilisant à l'aide de cales en bois



6 Vérifier l'aplomb, le niveau, le jeu et l'équerrage de l'ensemble

7 Sceller le bloc-porte avec du plâtre, de la colle de montage, ou de la mousse de polyuréthane.

LES OUTILS



UN CONSEIL

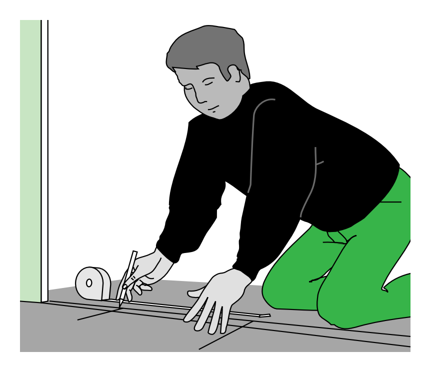
Dans le cas d'un scellement à la mousse de polyuréthane, attendre 30 mn avant de découper le surplus. Après 45 mn, il est possible de poncer et d'enduire la mousse.



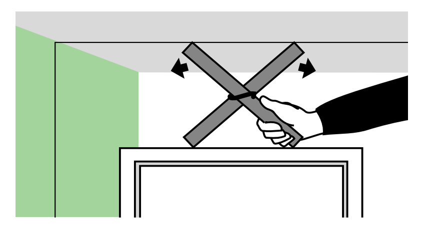
Poser une porte en cours de montage d'une cloison

- Repérer et tracer l'emplacement précis du bloc-porte sur le tracé de la cloison.

- Positionner puis caler le bloc-porte en s'assurant, à l'aide d'un niveau, qu'il soit parfaitement disposé horizontalement et verticalement.



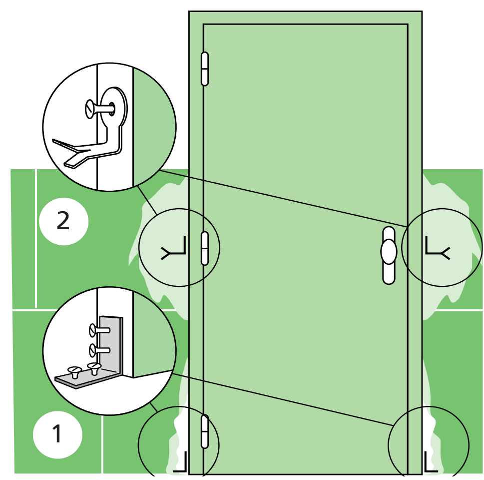
- Pour caler verticalement le montant, le bloquer contre le plafond à l'aide de croisillons constitués de deux cales de bois liés au centre par un gros élastique (type sandow ou chambre à air).

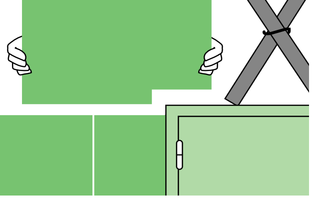


La pose dans une cloison de carreau de plâtre ou de béton cellulaire

1 Fixer les pieds de l'huisserie avec du plâtre ou une équerre

2 Au fur et à mesure du montage de la cloison, visser les pattes de scellement sur le bâti à hauteur des paumelles.

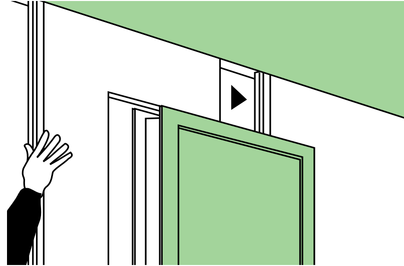




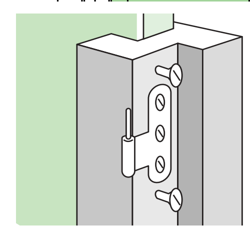
3 Découper les carreaux de plâtre de façon à entourer le bloc-porte. Les fixer sur le bâti avec de la colle de montage.

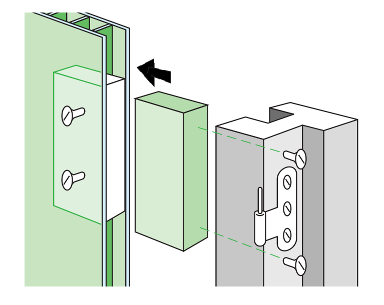
La pose dans une cloison alvéolaire en plaques de plâtre

Après avoir fixé les pieds de l'huisserie avec du plâtre ou une équerre, emboîter les panneaux ou les plaques dans la rainure du bâti du bloc-porte



Une fois la cloison montée, ouvrir la porte et visser, par l'intérieur le bâti dans l'épaisseur de la cloison.





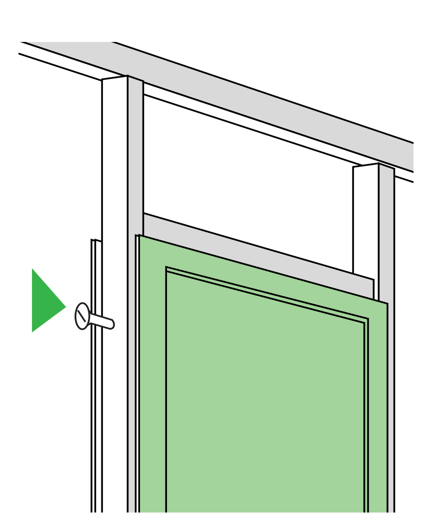
Pour les cloisons en plaque de plâtre, poser à la hauteur des paumelles des taquets de bois pour y visser le bâti.

La pose dans une cloison à ossature métallique ou bois

Emboîter le montant de l'ossature dans le bâti du bloc-porte

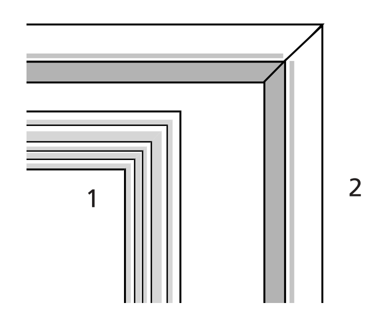
Visser, par l'extérieur, le bâti sur l'ossature.

Habiller vos cloisons de plaques de plâtre.



5 Effectuer la **finition**

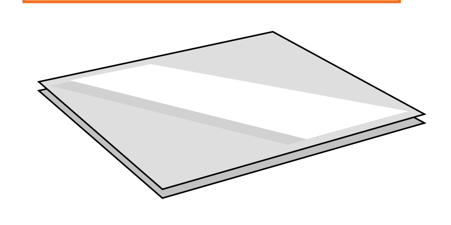
La porte installée, poser les habillages de finition, type chambranle **1** ou champlat **2**.

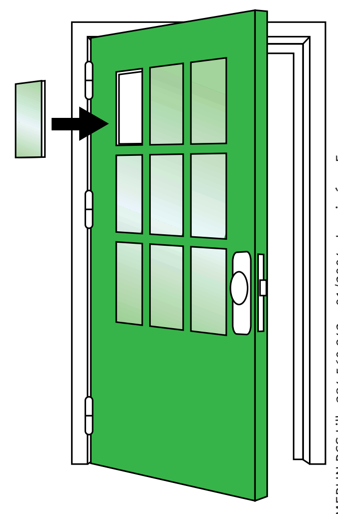


Appliquer la finition de peinture, vernis ou cire teintée.
Poncer légèrement entre chaque couche.

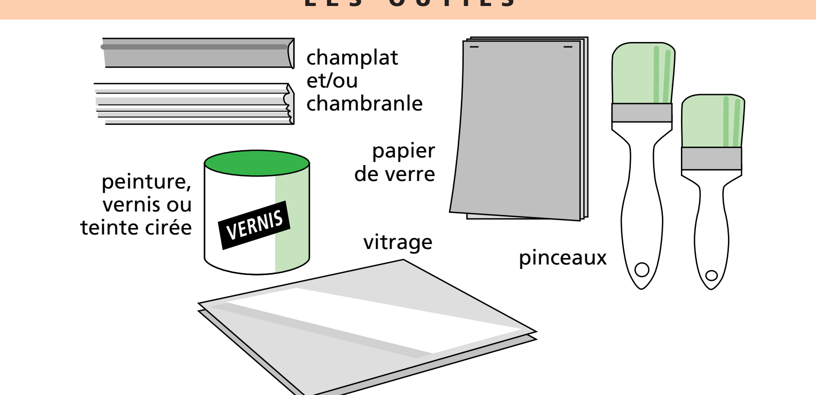
UN CONSEIL

Pour les portes à vitrer, poser les carreaux avant de mettre la dernière couche de finition.









NIKITA (couv.) - Groupe I.D.E.E.S SA (int.) pour LEROY MERLIN RCS Lille 384 560 942. - 01/2004 - Imprimé en France.